1.9.4

1. Ur2 = 5v  
   i = u / r  
   i = 5 / 1000 = 5mA
2. Utot = 10 – 5 = 5v  
   ur2 = 5 / 2 = 2.5v  
   ir2 = 2.5/1000 = 2.5mA  
   Maar het gaat de andere richting in dan de pijl dus -2.5mA

1.9.6 B

1.9.7 A

1.9.8 D

2.6.1

1. 2500 ohm
2. 750 ohm (schatting)
3. 225 ohm